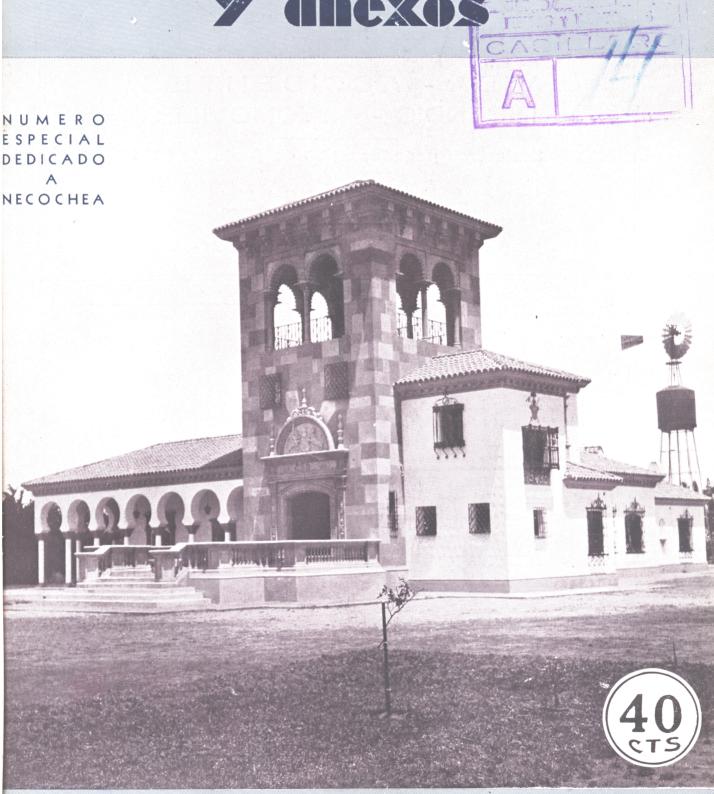


del centro de arquitectos constructores de obras 7 anexos





COMPAÑIA ITALO-ARGENTINA DE SEGUROS GENERALES

VIDA - ACCIDENTES INCENDIO - AUTOMOVILES

Siniestros pagados al 30 de Junio de 1935

19.178.501.55

Edificio propio: BARTOLOME MITRE 459 - Buenos Aires

Un testimonio más a favor del hidrófugo "CERESITA"

Es el que han arrojado recientemente los laboratorios de las

OBRAS SANITARIAS DE LA NACION

Bajo expediente N. 153755 D T 1933, designa al producto "Ceresita", como el más eficaz para la impermeabilización de trabajos difíciles.

Es así que "CERESITA" se fabrica y se vende con las más valiosas aprobaciones en:

BUENOS AIRES MONTEVIDEO SANTIAGO RIO v demás Capitales del mundo

Azopardo 920 - Bs. As.

U. T. 33 Avda, 5303



REVISTA CACYA

Organo oficial del Centro de Arquitectos, Constructores de Obras y Anexos

SUMARIO

NECOCHEA Pág. 261

Ings. Moret y Méndez Calzada OBRAS VARIAS Págs. 263 y 275

Dirección de Arq. del M. O. P. COLONIA DE NISOS DEBILES

> José Pucciarelli OBRAS DIVERSAS Págs, 266-270-276

Tomás R. Anastasio OBRAS DIVERSAS Págs. 271 y 284

Pascual Yelpo RESIDENCIAS PARTICULARES Pág. 274 y 275

> Ing. J. Juliano UNA CASA PARTICULAR Pág. 275

Juan Bussetti y Cfa. OBRAS DIVERSAS Pág. 278

Cambareri Hermanos RESIDENCIA PARTICULAR Pág. 282

> Boldrini y Laino OBRAS DIVERSAS Pág. 282

Miguel Quaglia TRES CASAS-HABITACION Pág. 286

Arg. Héctor Velarde LA ARQUITECTURA EN VEINTE LECCIONES Pág. 280

OFICINAS CANGALLO 511 - U.T. 33-9864

Dirección:
E. F. SANGUINETTI
PEDRO R. CREMONA
A. G. BOTTONELLI

Administrador LUIS A. ROMERO

Todos los derechos de traducción y reproducción de los trabajos publicados en esta Revista, quedan reservados. Hecho el depósito que ordenan las leyes de propiedad artístico y literaria.

Yorreo gentina FRANQUEO A PAGAR Cuenta 44

TARIFA REDUCIDA Concesión 104

NECOCHEA

Consecuentes con nuestro plan de dar a conocer a los lectores de esta Revista los adelantos edilicios experimentados por las más importantes ciudades de la República, y prosiguiendo la serie de números especiales dedicados a Bahía Blanca, Córdoba y Tucumán, tócale hoy el turno a Necochea, localidad bonaerense famosa por sus extensas y concurridas playas que la han convertido en el balneario popular por excelencia, y una de las más ricas y prósperas de la provincia de Buenos Aires.

Las actividades constructivas constituyen uno de los rubros más importantes de su economía, siendo numerosos los edificios de líneas modernas con que cuenta su planta urbana; en cuanto a la zona inmediata al balneario, ofrece un aspecto sumamente atractivo, con su núcleo de hoteles lujosos y confortables — que brindan al turista y al veraneante los más amplios refinamientos del *confort* — y sus innumerables *chalets* particulares, de gráciles formas y vistosas tonalidades.

En los últimos cinco años, de acuerdo a una reciente estadística, se han construido en Necochea mil cincuenta edificios, por un valor total aproximado de tres millones de pesos, cifra que, por sí sola, expresa elocuentemente el magnífico porvenir que le está deparando a la bella ciudad atlántica, cuyo ritmo de mejoramiento edilicio se acelera día a día.

El actual gobierno comunal, eficazmente presidido por nuestro antiguo consocio Don José Pucciarelli, profesional de vasto y bien cimentado prestigio, se apresta a dotar a la ciudad de un conjunto de obras que las necesidades de la población exigen con urgencia, tales como un modernísimo hospital al que se incorporarán los últimos adelantos de la ciencia, cuyo valor ascenderá a cuatrocientos mil pesos, y un espacioso Mercado Público, presupuestado en cien mil; la financiación de ambos edificios, así como los estudios técnicos para la ejecución de los mismos están completamente terminados, esperándose dar comienzo a las obras dentro de breve plazo.



También se realizarán próximamente la modernización y ampliación del Balneario, de acuerdo al interesante proyecto que pu-

blicamos en las páginas centrales de este número, por un valor de doscientos mil pesos, la refección del Edificio Municipal, y otras obras de no menor utilidad pública, como la instalación de hornos crematorios de basura, el ensanche y mejoramiento del cemente-

回



rio de la Ciudad en el que se construirán gran cantidad de nichos, etc., etc.

Las copiosas fotografías que insertamos en

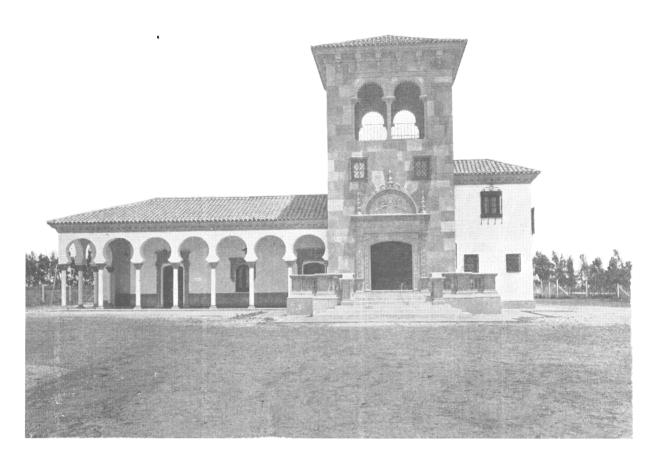
las siguientes páginas documentan la importancia edilicia de Necochea, y corroboran nuestras predicciones acerca del extraordinario desarrollo que la simpática ciudad bonaerense está llamada a lograr en un futuro muy próximo.



Sr. JOSÉ PUCCIARELLI Intendente Municipal de Necochea, a quien debe la hermosa Ciudad atlántica gran parte de sus evidentes progresos.









RESIDENCIA PARTICULAR

Propietario : Dr. Edmundo de Ferrari Ingenieros Civiles
MORET y MENDEZ CALZADA

263 - C.A.C.Y.A



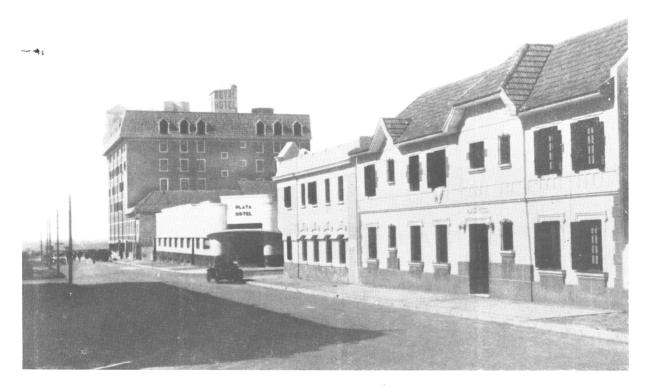
RESIDENCIA PARTICULAR

Ingenieros Civiles:
MORET y MENDEZ CALZADA



Edificios de las Colonias de Niños Débiles

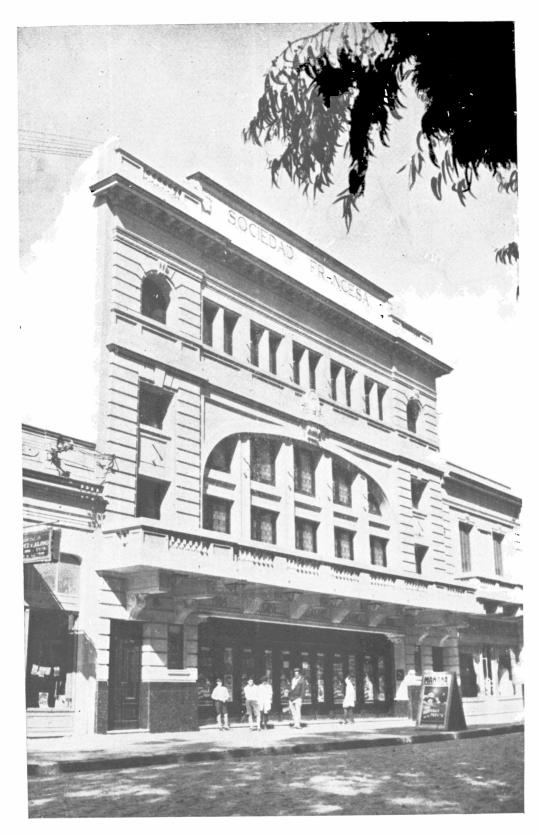
Dirección de Arquitectura del M. O. P. de la Nación Empresa Constructora:
PROFETA Y PERTIERRA



GRUPO DE HOTELES EN LA PLAYA

Al fondo: ROYAL HOTEL, Ing. Alejandro de Ortúzar

265 ~ C.A.C.Y.A



Edificio de la Sociedad Francesa de S. M.

Técnicos Constructores:

JOSE PUCCIARELLI Y TOMAS R. ANASTASIO



Edificio de Renta, A. I. Murga

Propietario : Sr. Liberato Aprea

Técnico Constructor :

JOSE PUCCIARELLI

Del C. A. C. Y. A.

EDIFICIO DE RENTA

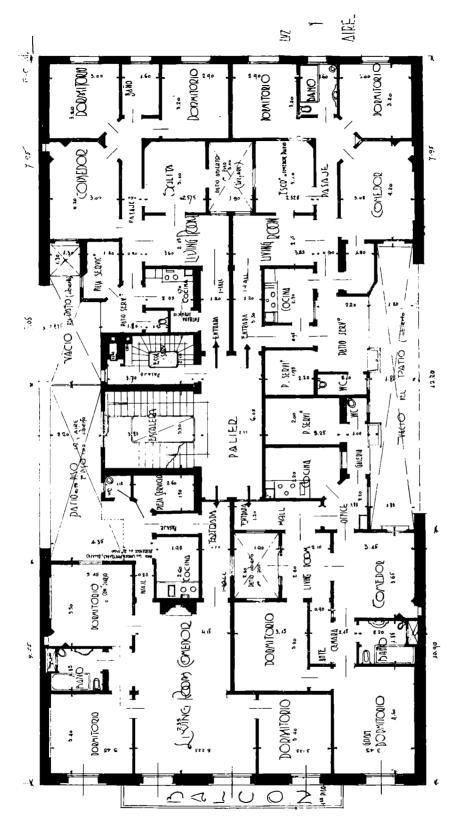


Calle Gonzalez Chaves 124

Propietario: Sr. Liberato Aprea

Empresa Constructora:

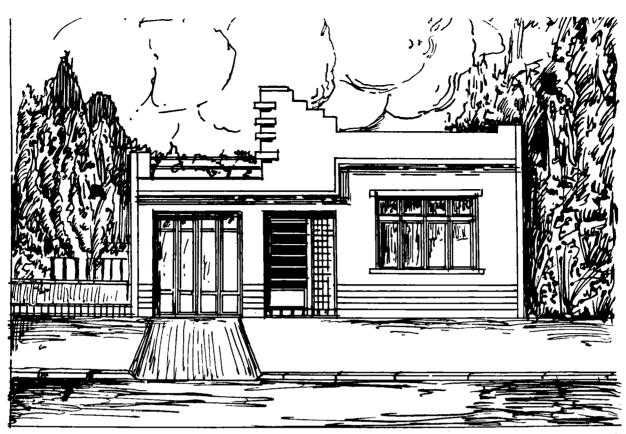
JOSE PUCCIARELLI Del C. A. C. Y. A.



EDIFICIO DE RENTA, GONZALES CHAVES 124

Técnico Constructor :

JOSE PUCCIARELLI Del C. A. C. Y. A.



Casa para Renta

Propiedad : Societá Nazionale Italiana

Proyectista :

Sr. JOSE PUCCIARELLI

Del C. A. C. Y. A.

Constructores:

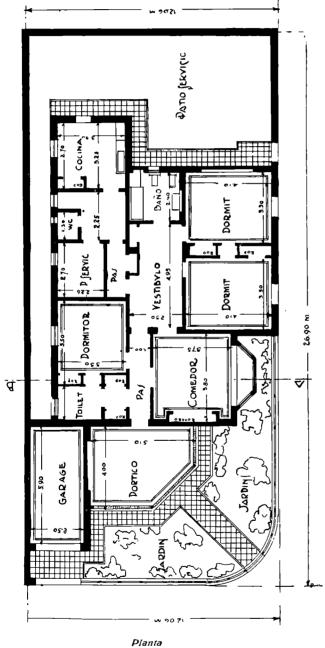
E. LELLI y L. DANESE



EDIFICIO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE S. M.

Técnico Constructor :
TOMAS R. ANASTASIO





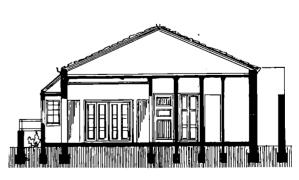
C A S A P A R T I C U L A R

Propietaria:

Sra. Sara O. de Huergo

Constructor:

TOMAS R. ANASTASIO



Sección A. B.



Casa Particular, A. I. Murga

Propietario: Sr. Dionisio Oribe

Técnico Constructor:

TOMAS R. ANASTASIO



Casa del Señor Jerónimo Sagués

Técnico Constructor : TOMAS R. ANASTASIO



Chalet en Villa Diaz Vélez

Constructor:
PASCUAL YELPO - Del C.A.C Y.A



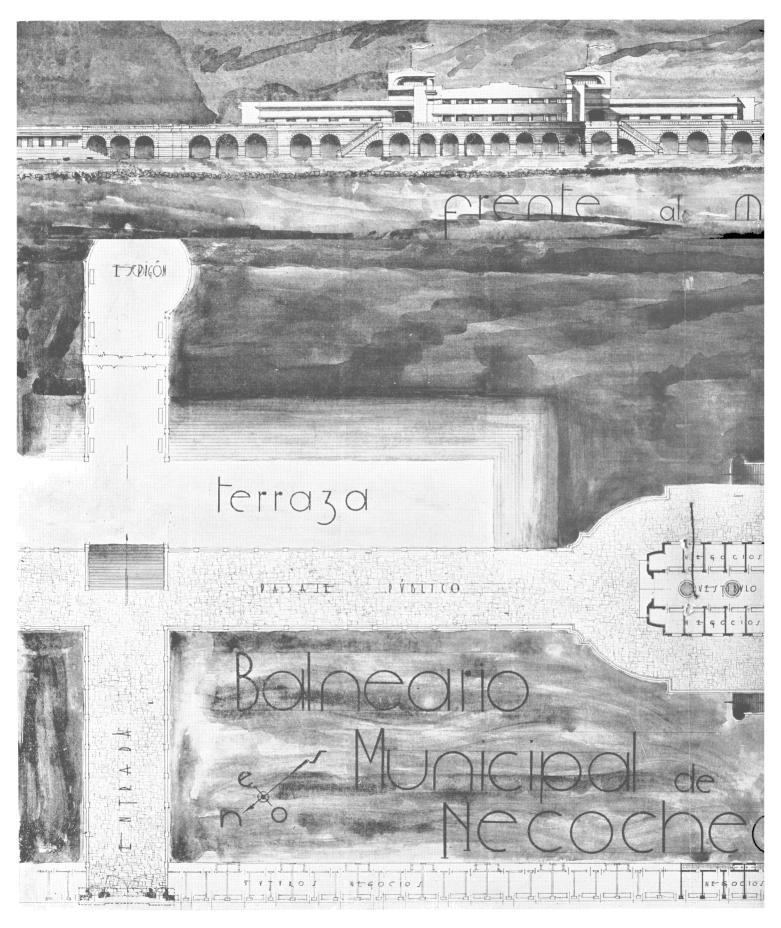
Residencia Particular

Ings. Moret y Mendez Calzada Const. Pascual Yelpo - Del C.A.C.Y A.



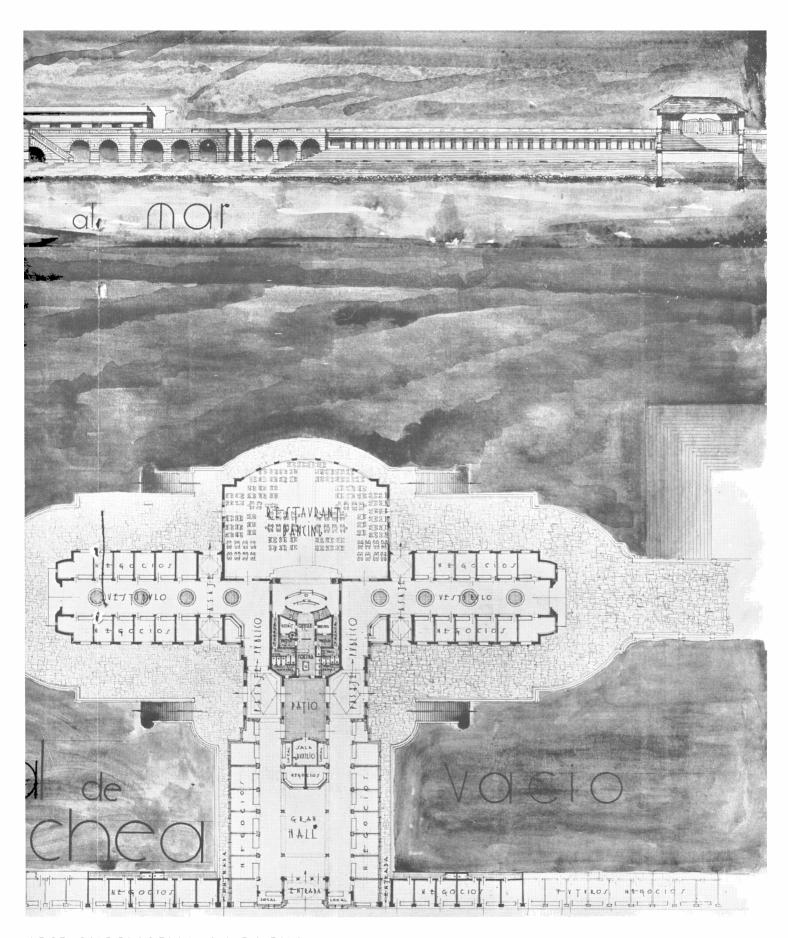
Casa Particular, Sadi-Carnot 74

Ingeniero: J. JULIANO

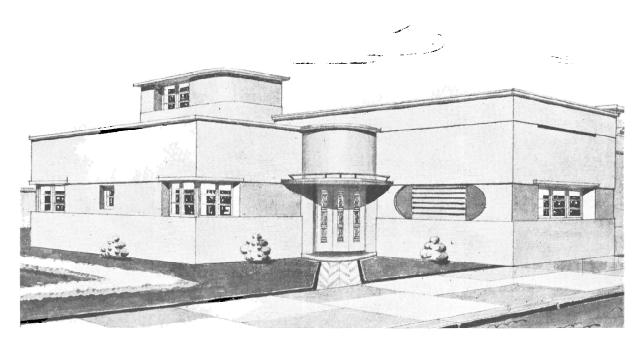


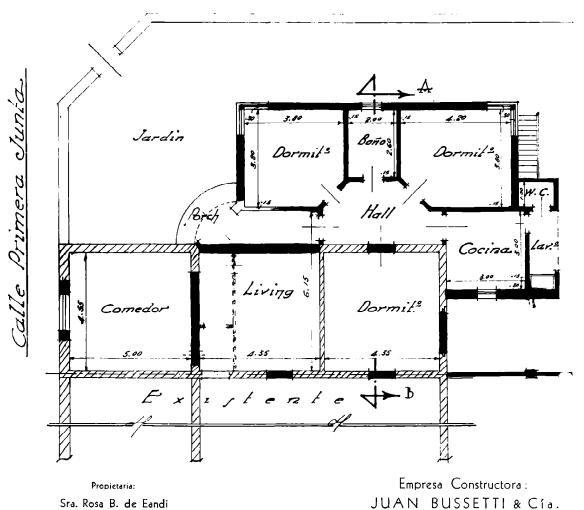
€.A.\$.Y.A = 276

Técnico Constructor: JOSE PUCCIAREL



RESIDENCIA PARTICULAR





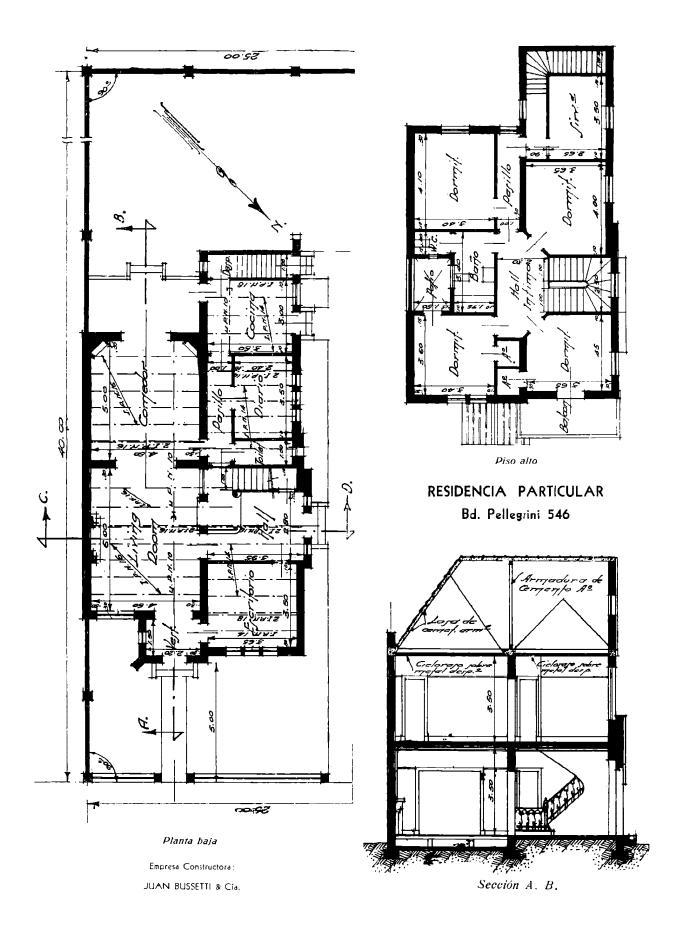
C.A.C. 7.A - 278



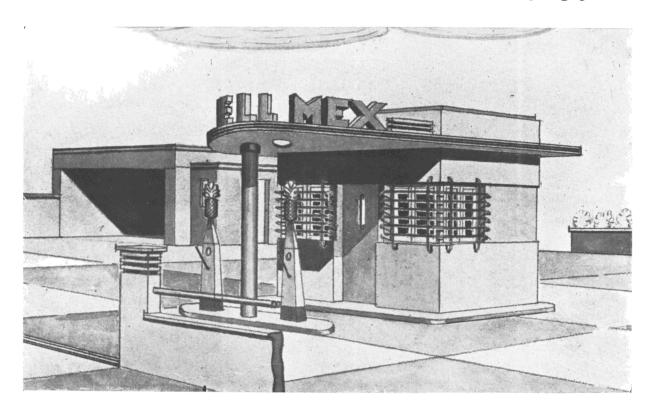
Residencia Particular

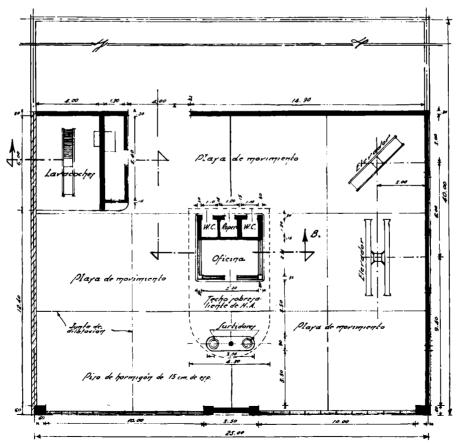
Boulevard Pellegrini 546

Propietario: Sr. Armando Pironetti
Empresa Constructora:
JUAN BUSSETTI & Cía.



ESTACION DE SERVICIO PARA AUTOS





Empresa Constructora: JUAN BUSSETTI & Cía.

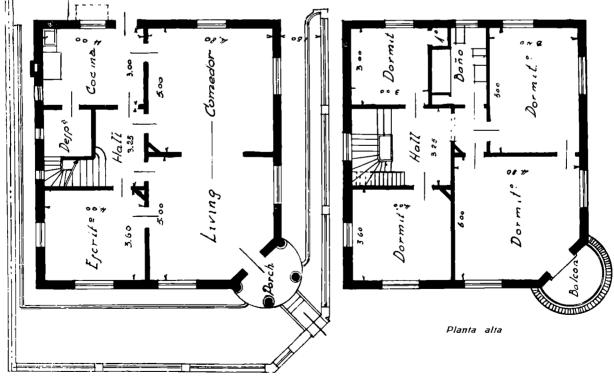
RESIDENCIA PARTICULAR

Avda. Sarmiento y Primera Junta



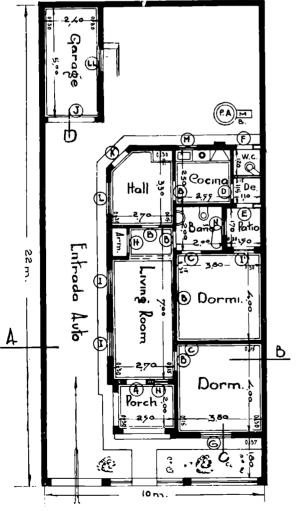
Propietario : Sr. Franz Nygaard

Constructores:
CAMBARERI HERMANOS



Piso bajo





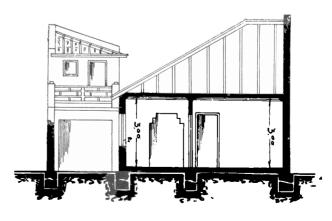
CHALET

en Villa Díaz Vélez

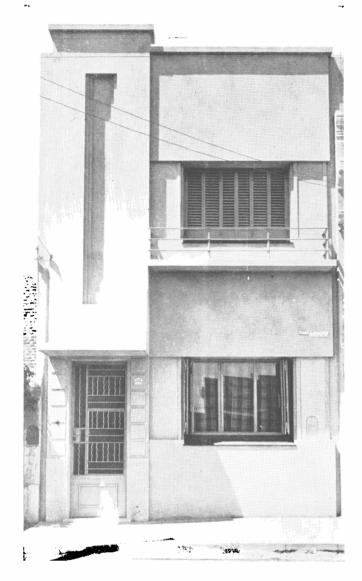
Propietario: Sr. D. Luelmo

Constructores:

BOLDRINI y LAINO



Sección A. B.



Casa en Terreno de 4 metros

Propietaria :

Sra. C. A. D. de Boldrini

Constructor:

ROMULO BOLDRINI

C A S A P A R T I C U L A R

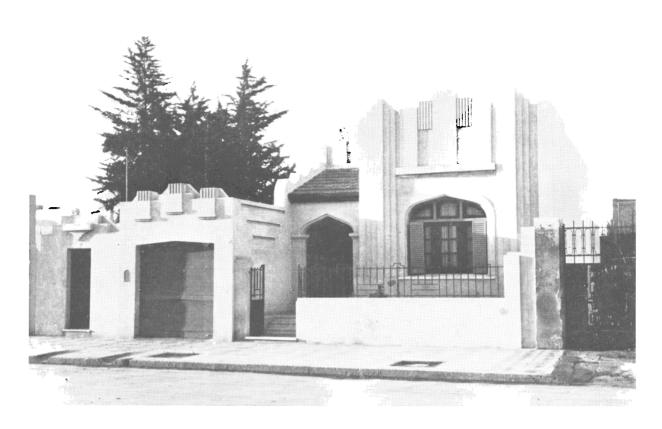
Propietario :

Sr. Valentin Fenesas

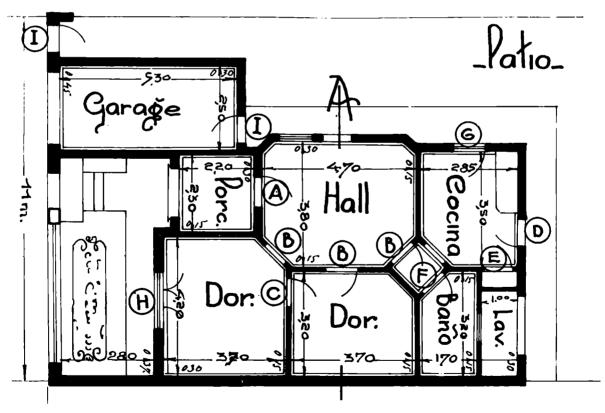
Constructor:

TOMAS R. ANASTASIO





CASA PARTICULAR

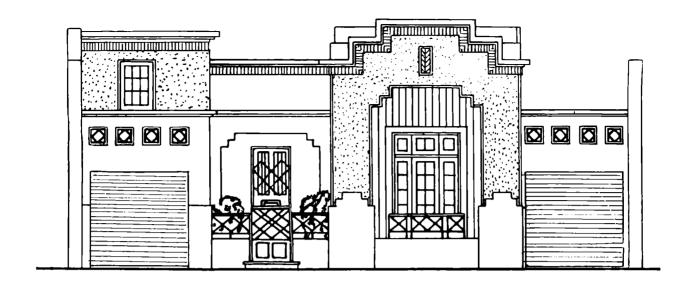


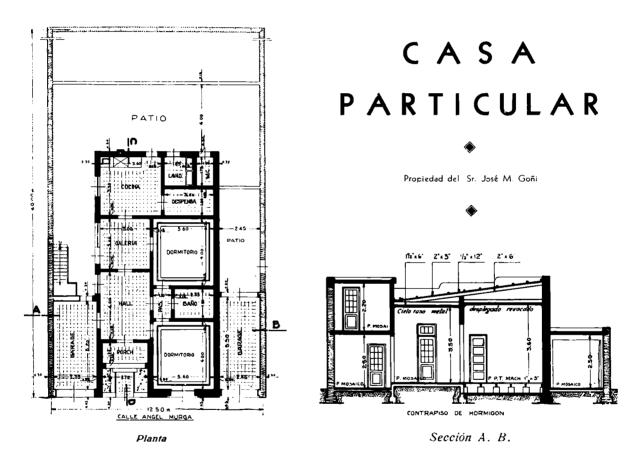
Propietario: L. M. MURIAS

Constructores:

BOLDRINI Y LAINO

Del C. A. C. Y. A.



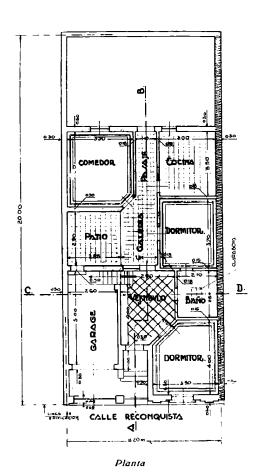


Constructor:

MIGUEL QUAGLIA



CASA HABITACION

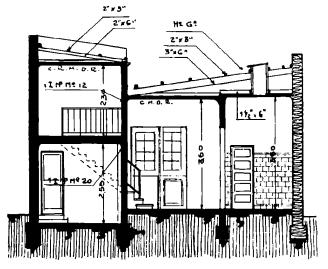


Propietario:

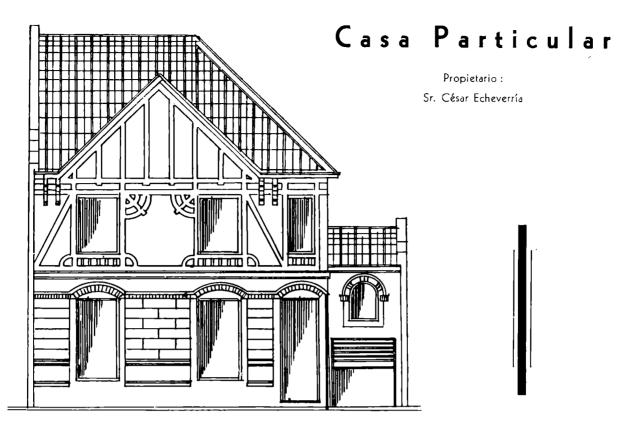
Sr. Antonio Di Fiori

Constructor:

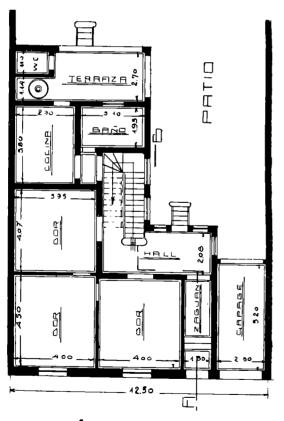
MIGUEL QUAGLIA



Sección C. D.

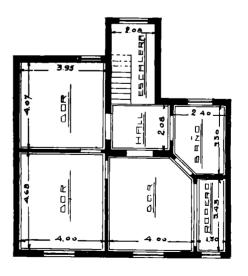


Frente principal



Planta baja

Constructor:
MIGUEL QUAGLIA



Piso alto

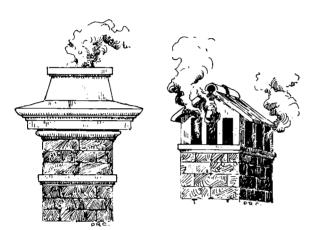
La Arquitectura en Veinte Lecciones

Por el Arq. HECTOR VELARDE - Del C. A. C. Y A.

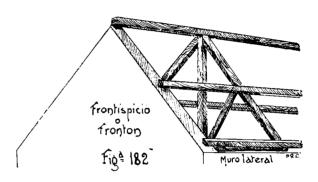
llustraciones del Arg. P. R. CREMONA - Del C. A. C. Y A.

(Continuación)

por lo general y, si es posible, de manera que el lado de menor ancho de la chimenea sea paralelo a la línea de borde o canalón del tejado a fin de evitar, lo más posible, obstáculos a la evacuación de agua, etc. (Fig. 181)



tremo para soportar una cubertura de dos aguas. (Fig. 182)



Los ejemplos clásicos están en los frontones griegos.

El frontón debe presentar la inclinación del tejado que recibe. Sin embargo el motivo por sí sólo es tan decorativo que los arquitectos lo emplean aisladamente y en partes del edificio que nada tiene que ver con el tejado. (Fig. 183).

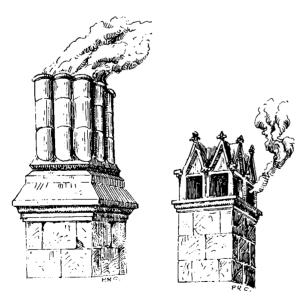


Fig. 181 bis

Lección 11º.

FRONTISPICIOS Y FRONTONES

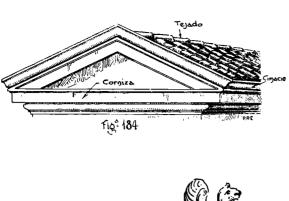
Con estas palabras se define el arreglo exterior de un muro que tienen la función de un tijeral ex-

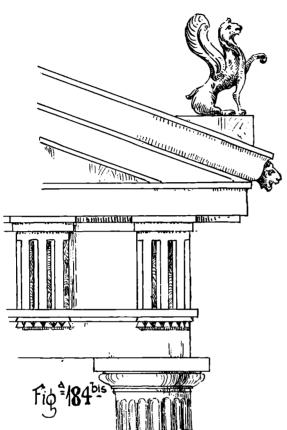


Aplicación puramente orgamen tal del frontón . Figa 183

Son modalidades faltas de lógica pero que respetan en absoluto la tradición y la estructura de los frontones griegos.

Veamos en qué consiste el frontón griego. (Fig. 184).

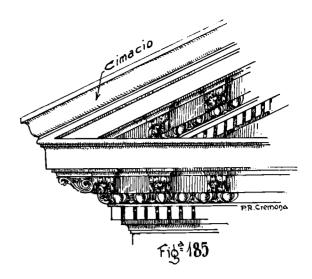


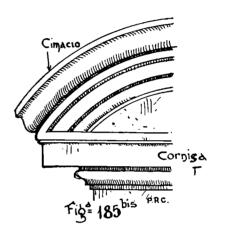


Consideremos el templo griego terminado hasta su cornisa que corona los cuatro lados del edificio. Dos de esos lados, los laterales, recibirán la pendiente del tejado, sobre esos lados y sobre esas cornisas reposará el canalón del tejado. Sobre las cornisas de fachada, principal y posterior, el muro deberá seguir constituyéndose formando un frontispicio triangular. Este triángulo es bordeado por la cornisa general del edificio, a veces con algunas variaciones ornamentales, o de molduración. Esta cornisa triangular se une en forma continua, a la cornisa general. El muro del frontispicio queda así completo. Pero, al colocarlo, el tejado sobresale de un lado y de otro por encima de la cornisa del triángulo. Hay que cubrir esos salientes y esa es la función del "cimacio". De allí que, como una regla general, no se debe representar el cimacio en el cornisamento horizontal del frontón. (Fig. 185).

El cimacio da vuelta sobre las cornisas laterales formando el canalón del tejado. Es en esos lados donde el cimacio adquiere gárgols. Esta es la composición puramente lógica y racional de los frontones griegos.

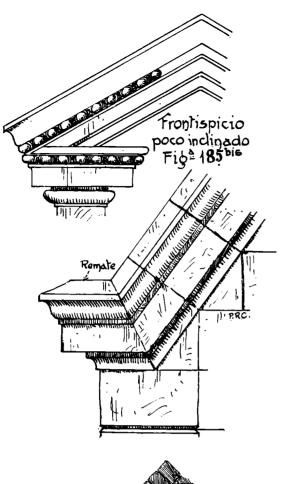
Cuando los frontones son peraltados como en las construcciones del norte de Europa y no presentan por este hecho la composición de los frontones grie-

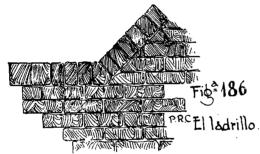






gos, que son rebajados relativamente, es necesario evitar, como construcción y como aspecto, que las líneas oblicuas que los constituyen tengan en sus extremos elementos o motivos que no permitan la continuidad indefinida de esas líneas inclinadas. Así se cvita el resbalamiento de la construcción y la sensación de ese resbalamiento que es aún mayor. (Fig. 186).





Lección 12°.

PISOS, CIELOS RASOS Y ARTESONADOS

Hemos estudiado la arquitectura en cuanto a muros y cuberturas, lo que constituye un edificio en sus elementos eseciales. Pero nos falta, para completar el caso general, estudiar el edificio que se divide en pisos, que multiplica su superficie. Es el estudio de

los cielos rasos, de los artesonados, de las escaleras. El piso es una división horizontal de ledificio sobre la cual se circula, se aplican cargas más o menos considerables, etc. Veamos, en principio, cómo se constituye una de estas divisiones que pueden ser de madera, de acero o de cemento armado.

Si la construcción es de madera, se distribuyen cuartones cuya sección y distancias dependen de la luz que hay que cubrir y de la carga que debe soportar el piso. Como regla general la sección de los cuartones no debe ser mayor de 12" en su altura. El espacio de cuartón a cuartón no debe ser mayor de 0,70. Aumentando estas dimensiones caeríamos en el empleo de verdaderas vigas.

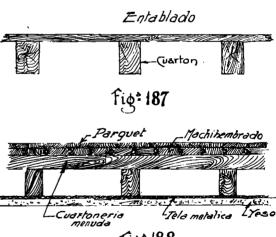
Sobre estos cuartones se coloca un entablado co-rriente. El piso queda así constituído en su forma más elemental. (Fig. 187).

Pero esta construcción sumaria no determina un verdadero piso de habitación, donde tiene sue haber cierto aislamiento y donde el aspecto interior (techo) y el superior (parquet, losetas, etc.) deberán ser respetados. En este caso el entabado que se coloca sobre los cuartones recibe otros cuartones más pequeos, de 2"x3" a 3"x4" en general, dispuestos con cierta proximidad y en sentido contrario de la cuartonería primera. Sobre esta cuartonería menuda viene a posarse ely machihembrado u otro entablado sobre el cual se coloca el parqeut o las lozetas.

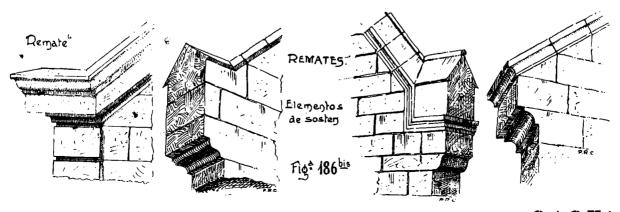
En cuanto a los cuartones inferiores que forman el techo pueden dejarse aparentes y ornamentarlos con ese fin por medio de la talla o el color; pero, por lo general, se les cubre con tela metálica o listones de madera o caña para enlucir el todo con yeso y for-

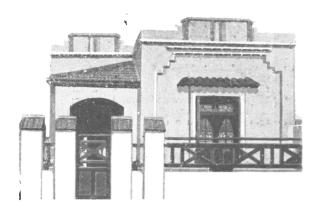
mar el cielo raso propiamente dicho.
Es conveniente, para adquirir un aislamiento completo, introducir entre los cuartones un relleno de yeso, de aserrín, de polpo de carbón, etc., así como hacer reposar los pequeños cuartones sobre bases de yeso. (Fig. 188).

(Continuará en el próximo número)









CASA PARTICULAR Propiedad del Sr. Eleuterio Ruiz

XX

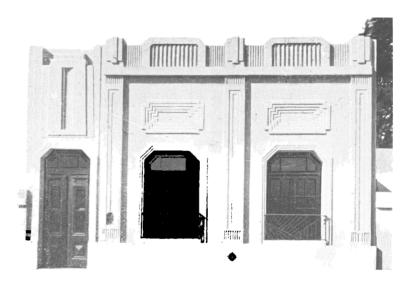
VARELLI HNOS.

CONSTRUCTORES

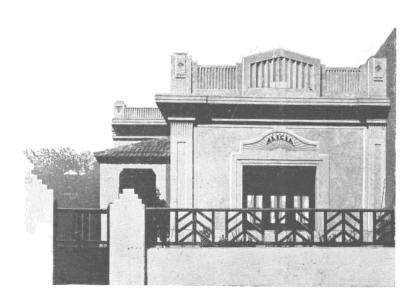
PROYECTOS, DIRECCION Y EJECUCION DE OBRAS

Del Valle 223

Necochea



CASA PARTICULAR Propiedad de la Sra. Amalia Peláez



XX

CASA PARTICULAR
Dorrego 223

Propietario : Sr. Bernardo Gebas